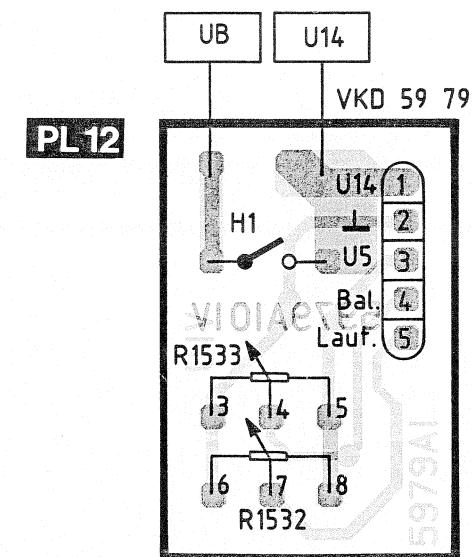
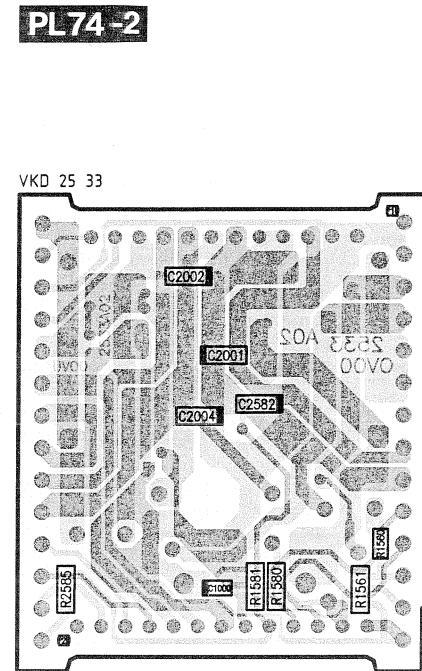
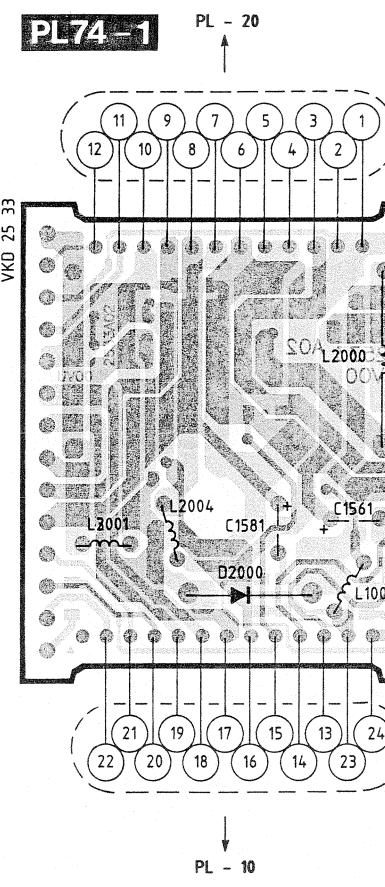
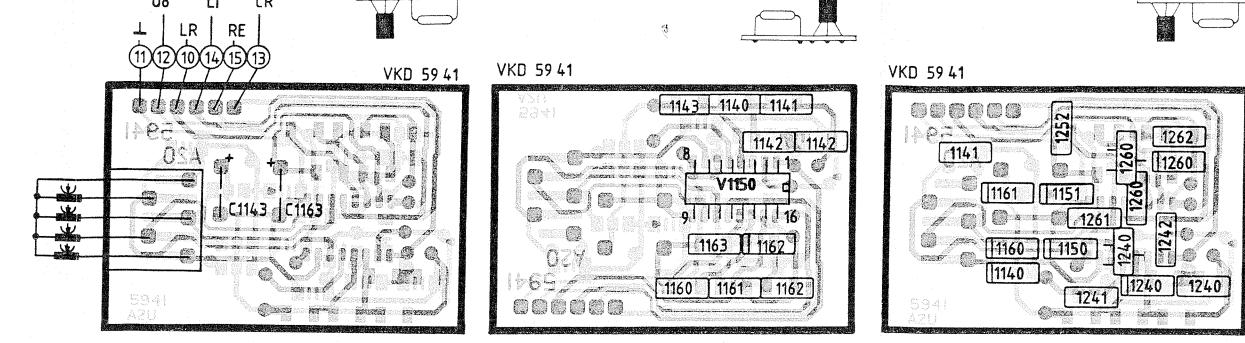


Schaltbild / Circuit diagram / Schéma de connexions / Esquema de conexión

3 D91 440 014 Pe 10/91

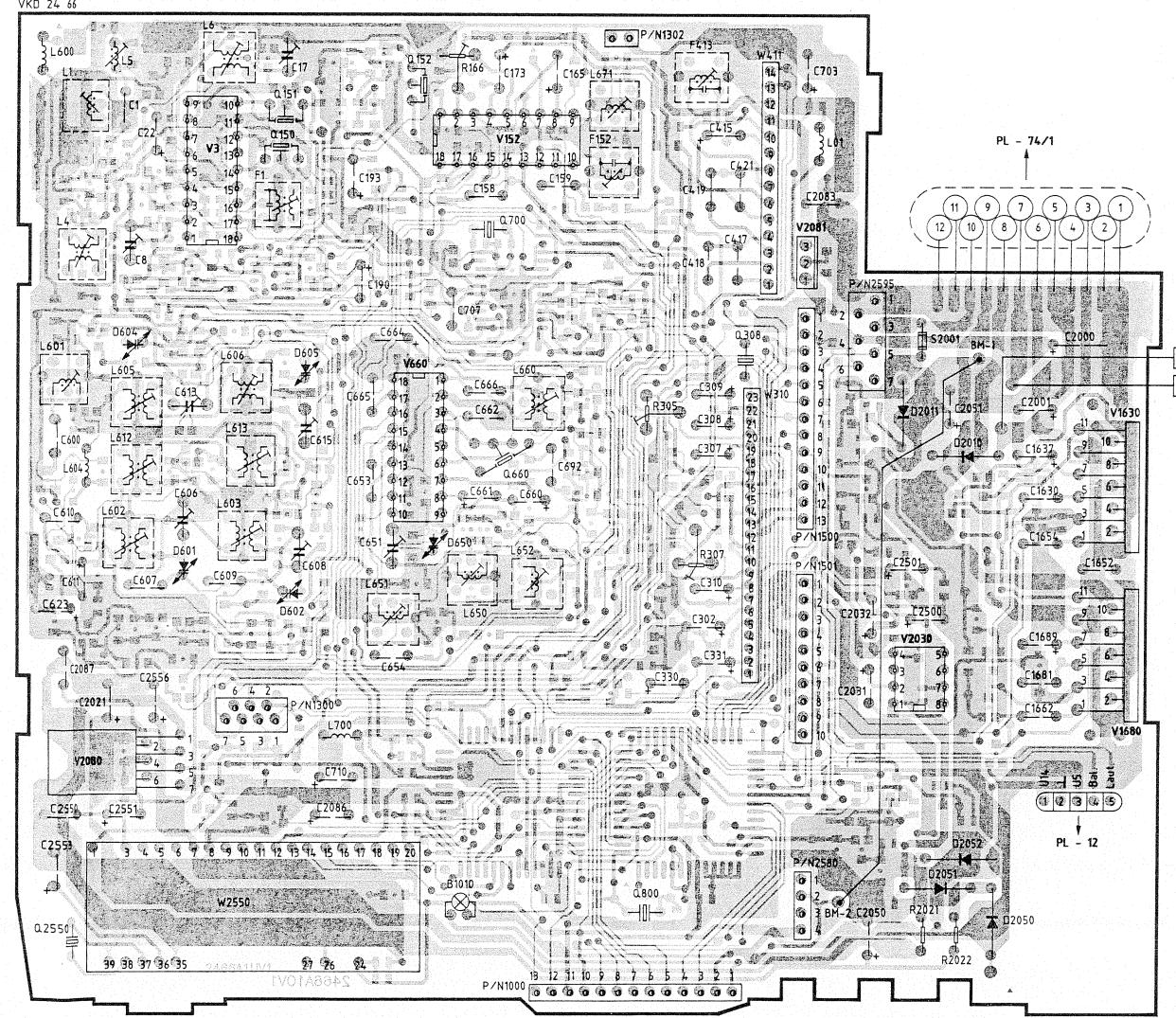


2759

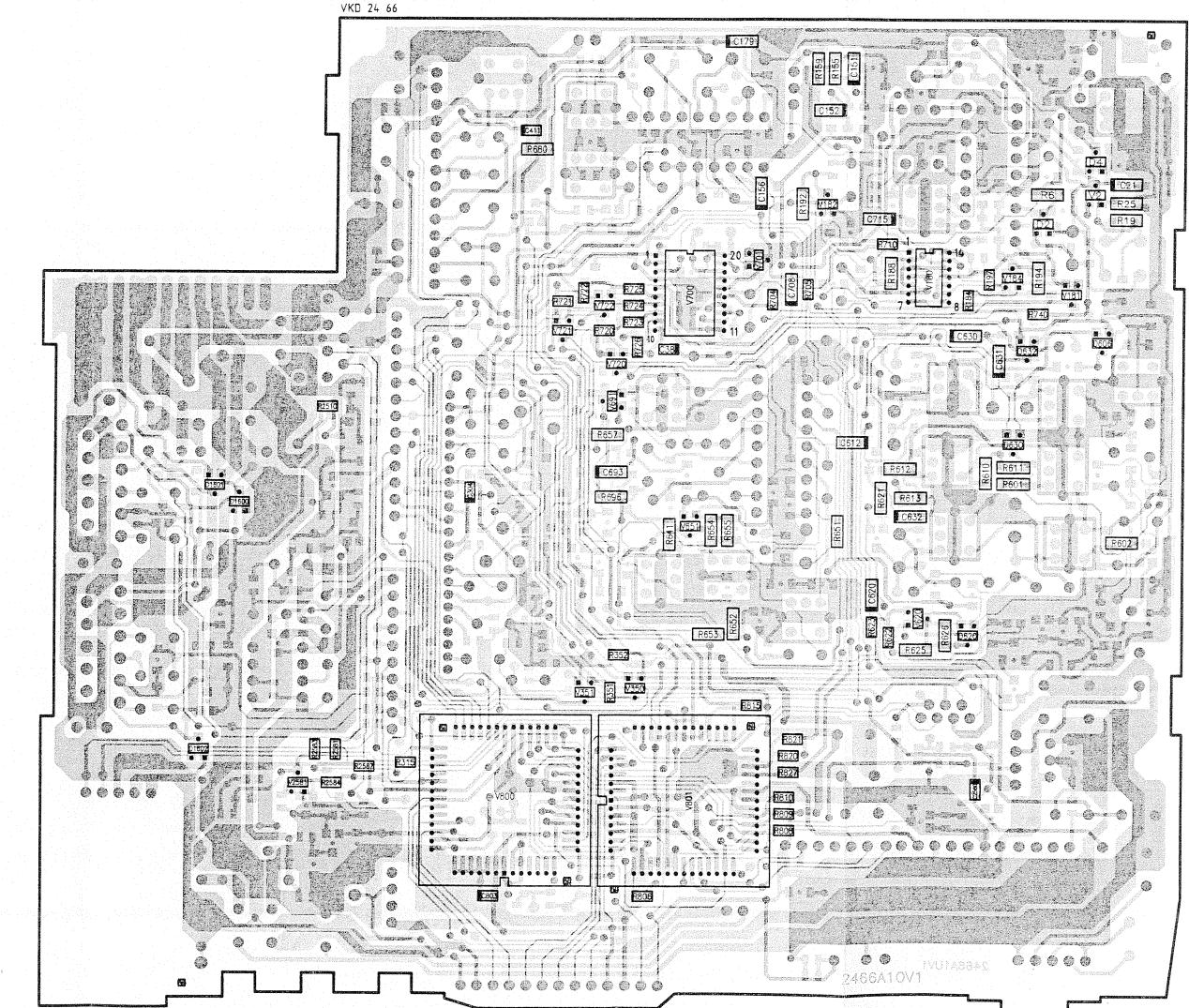


PL20

Bestückung

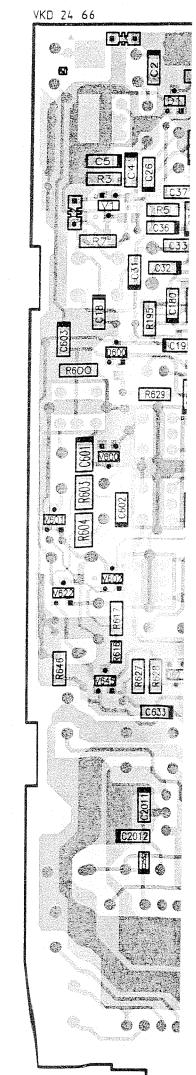


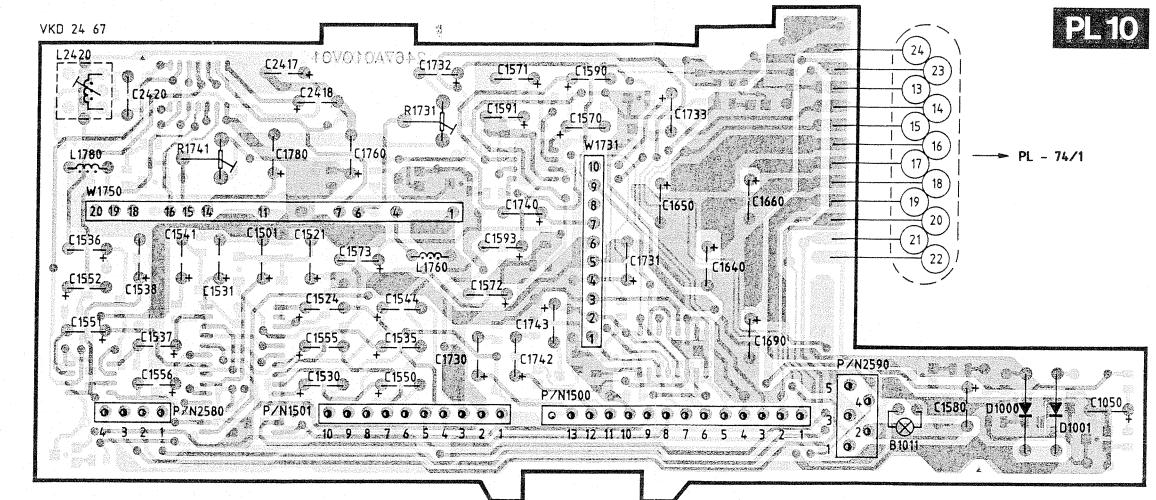
Chip ob



PL20

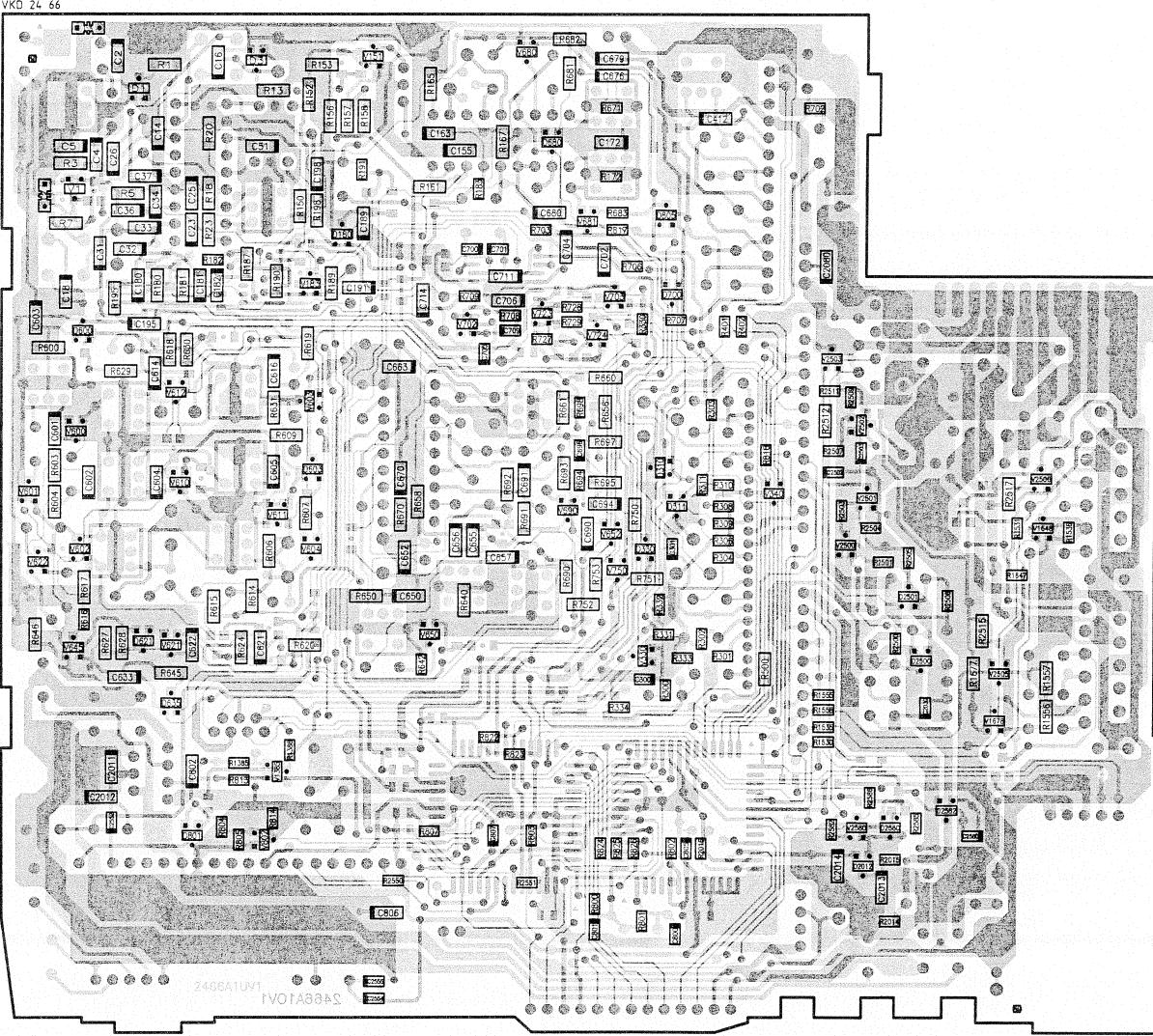
PL20



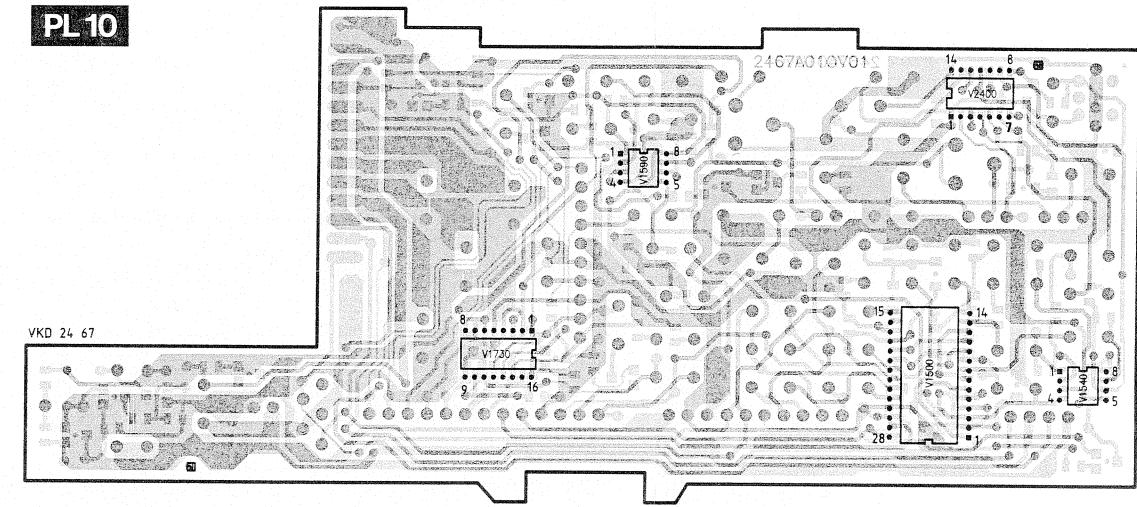


PL20

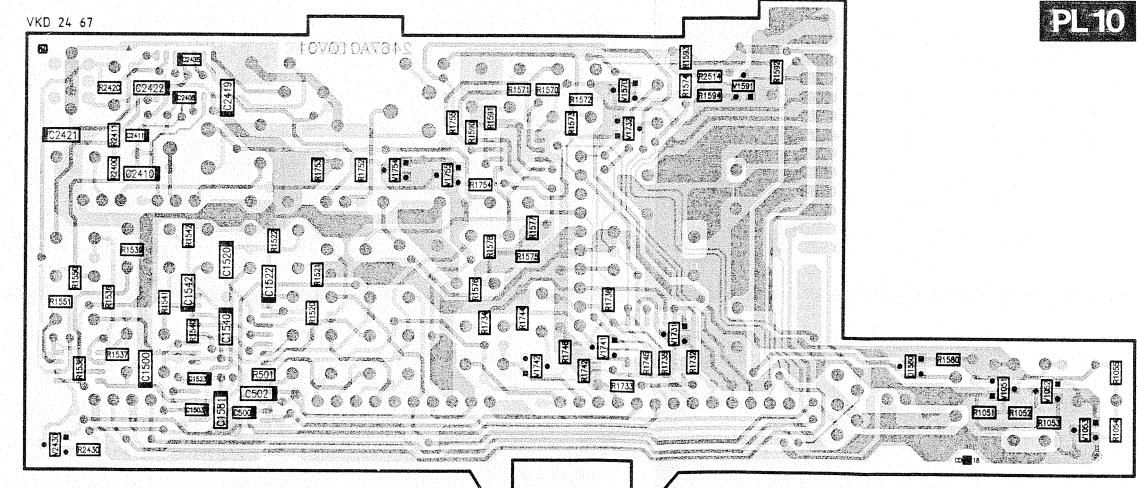
Chip unter

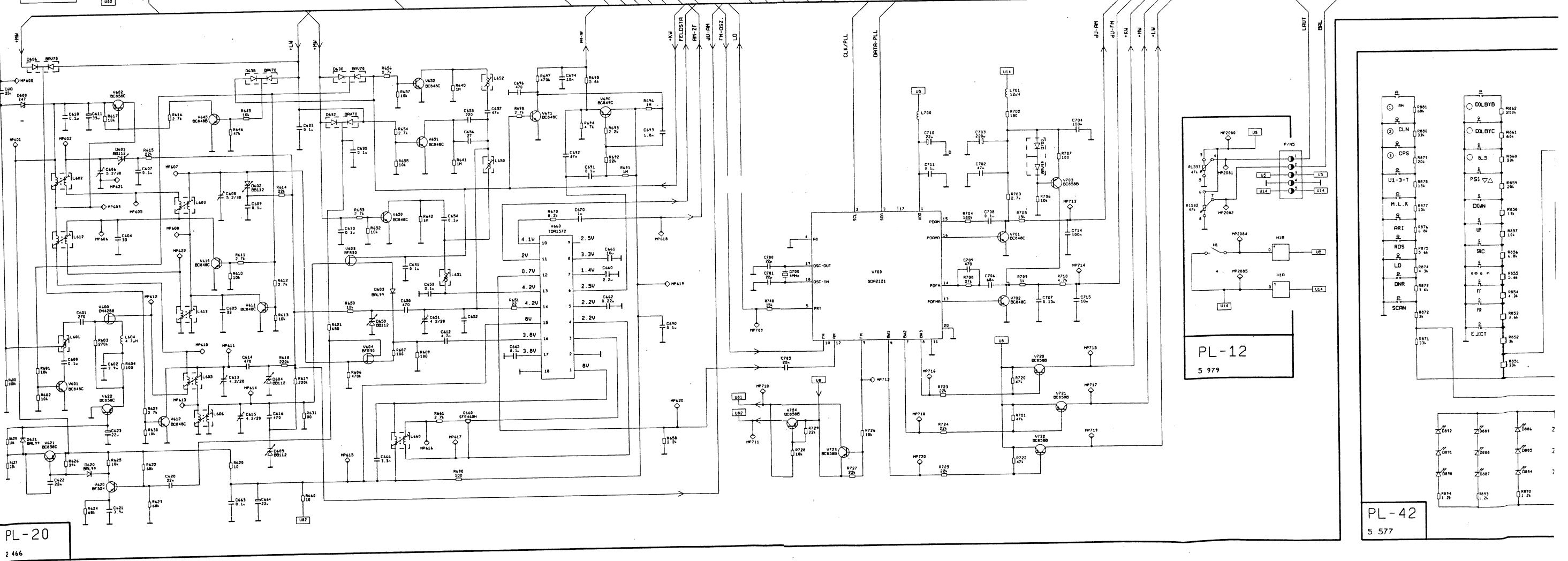
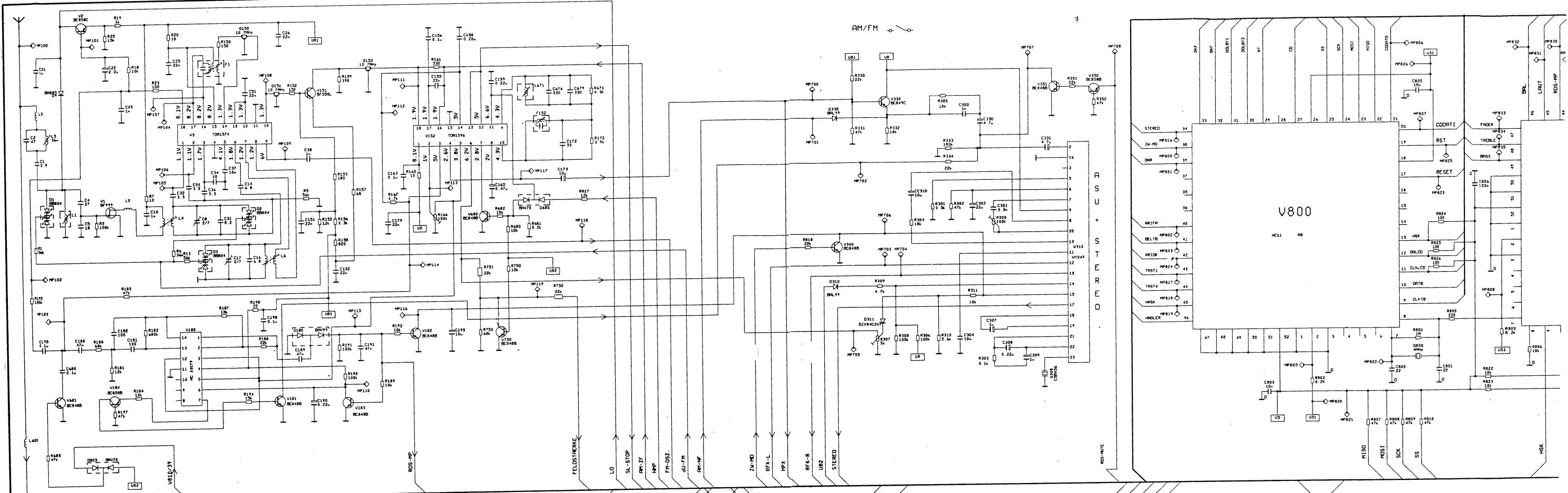


PL 10



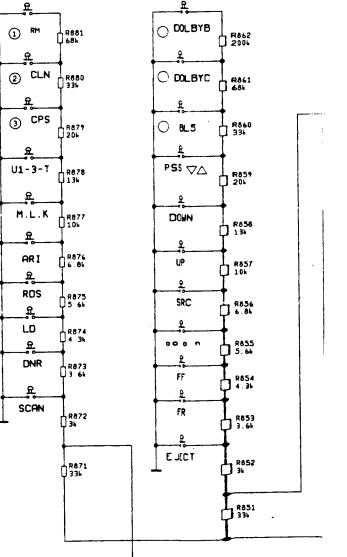
VKD 24 67

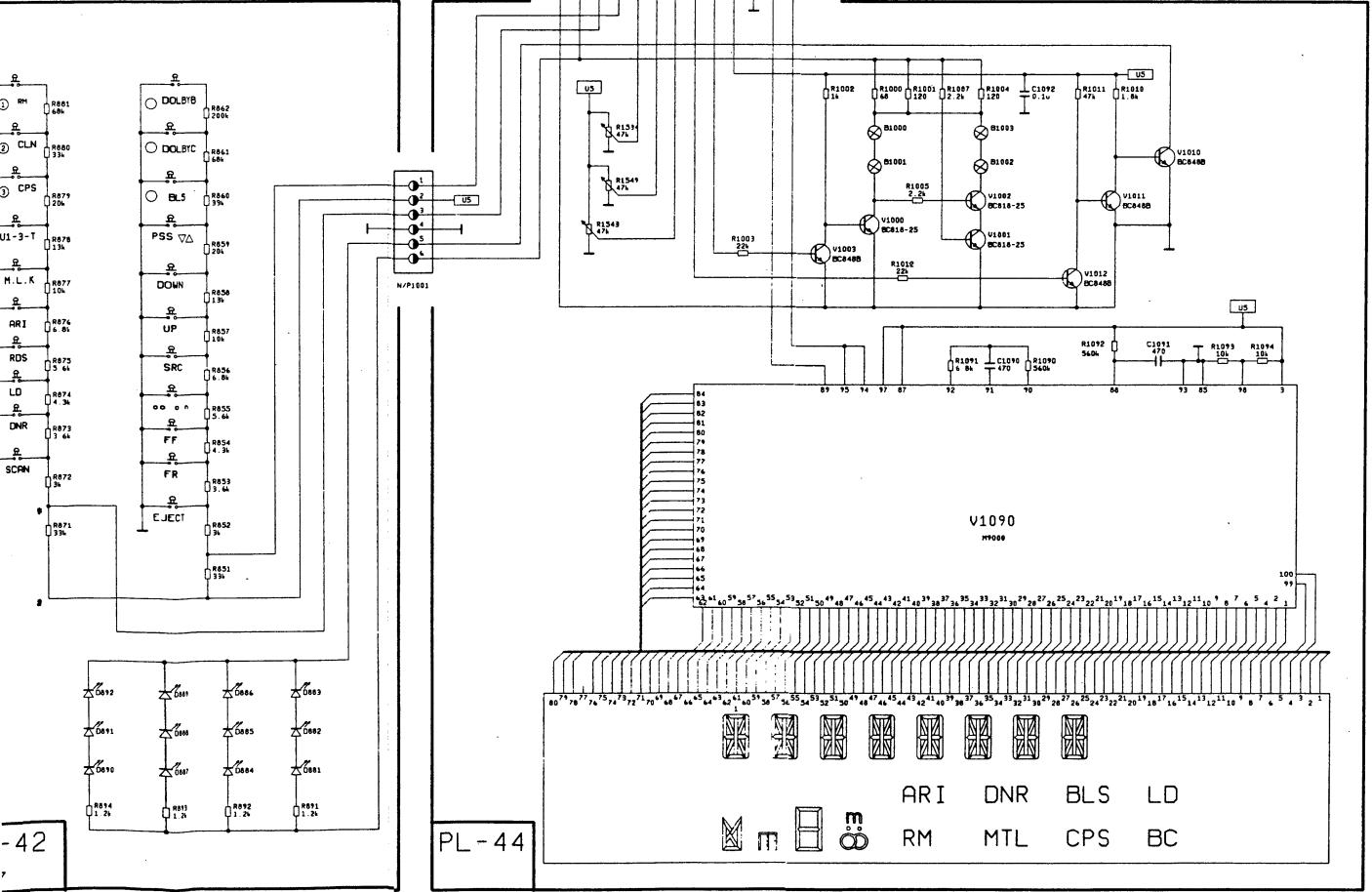
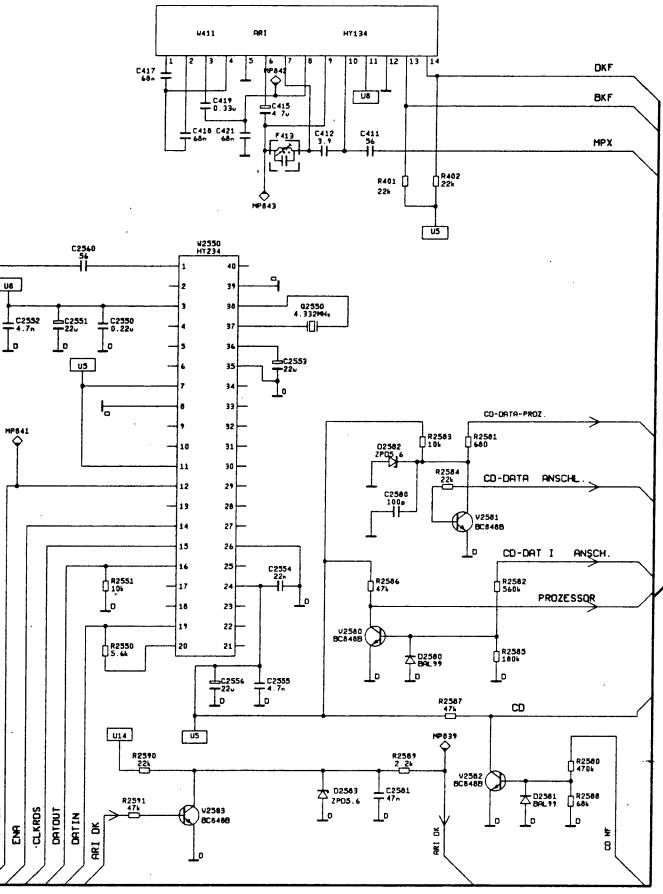
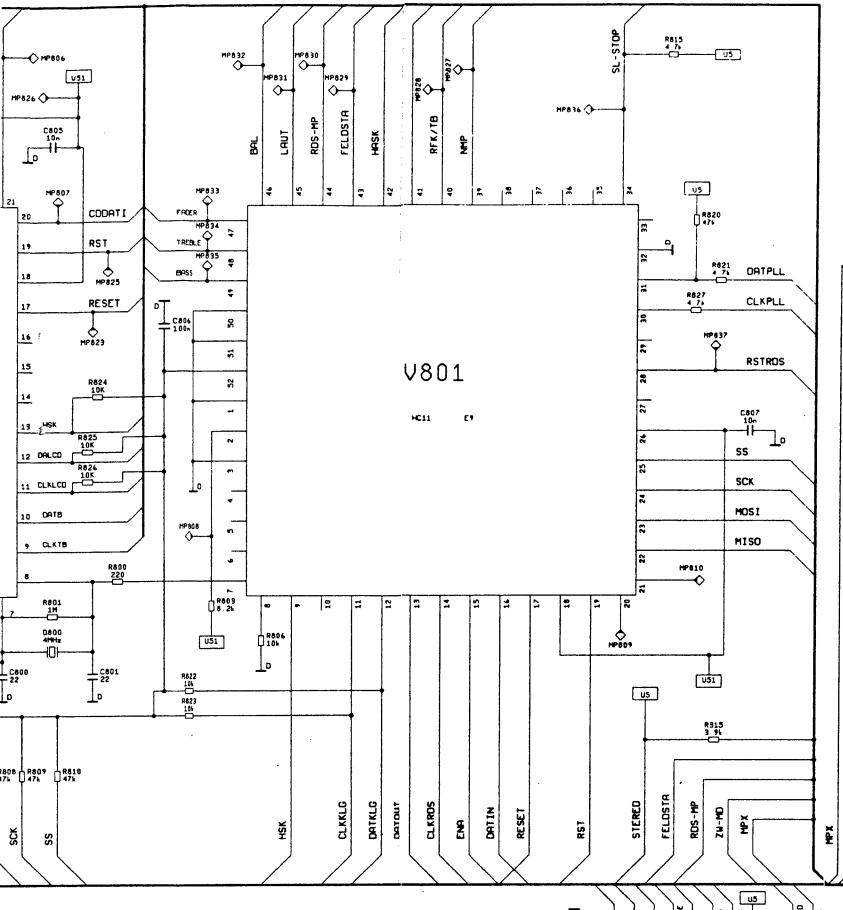




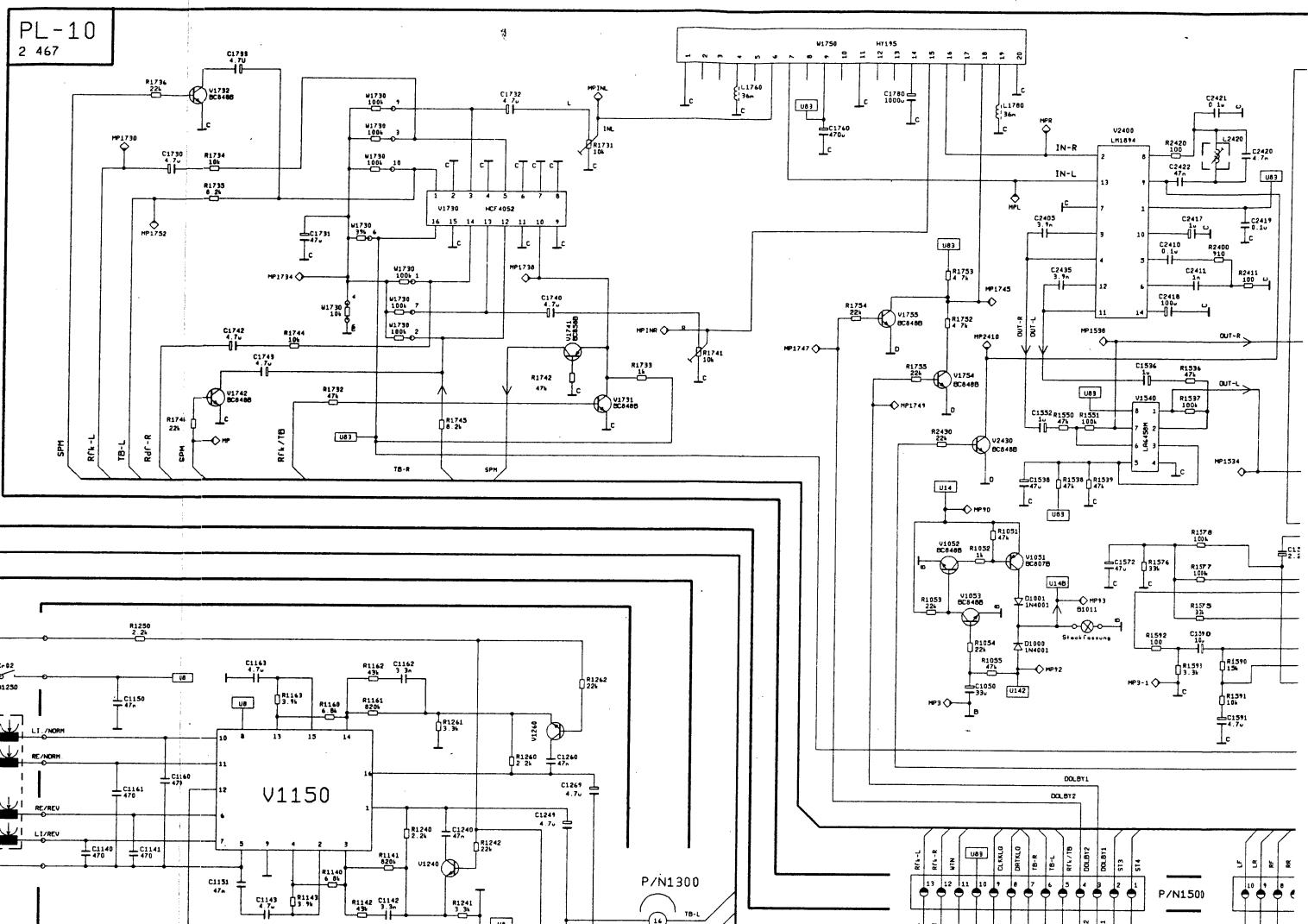
PL-20
2 466

PL-42
5 577

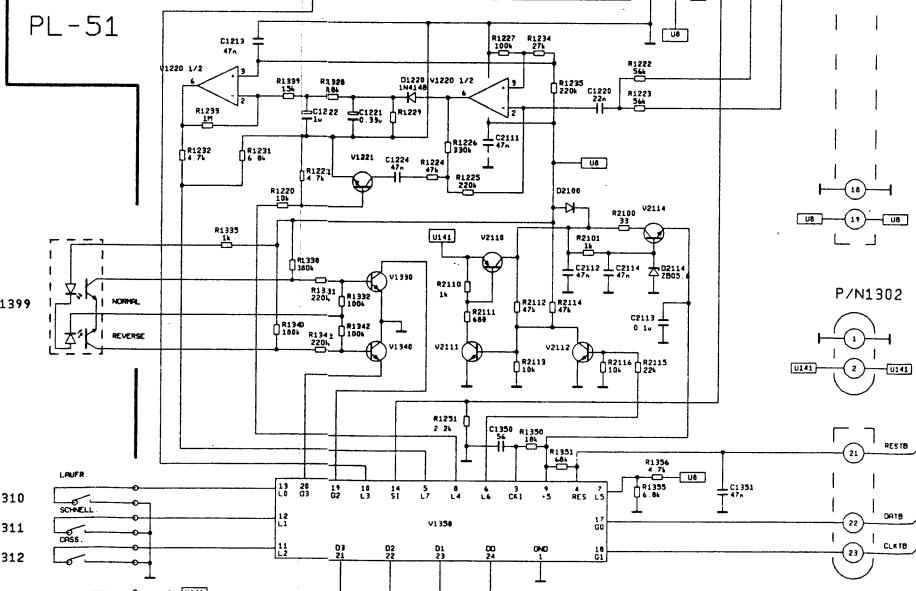




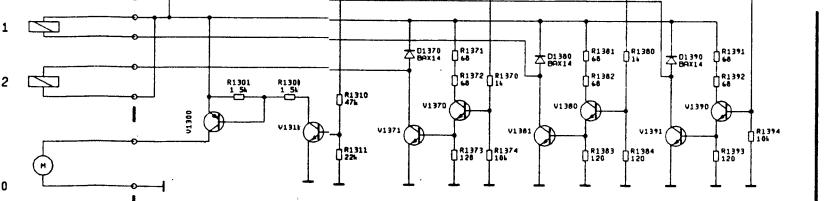
PL - 44

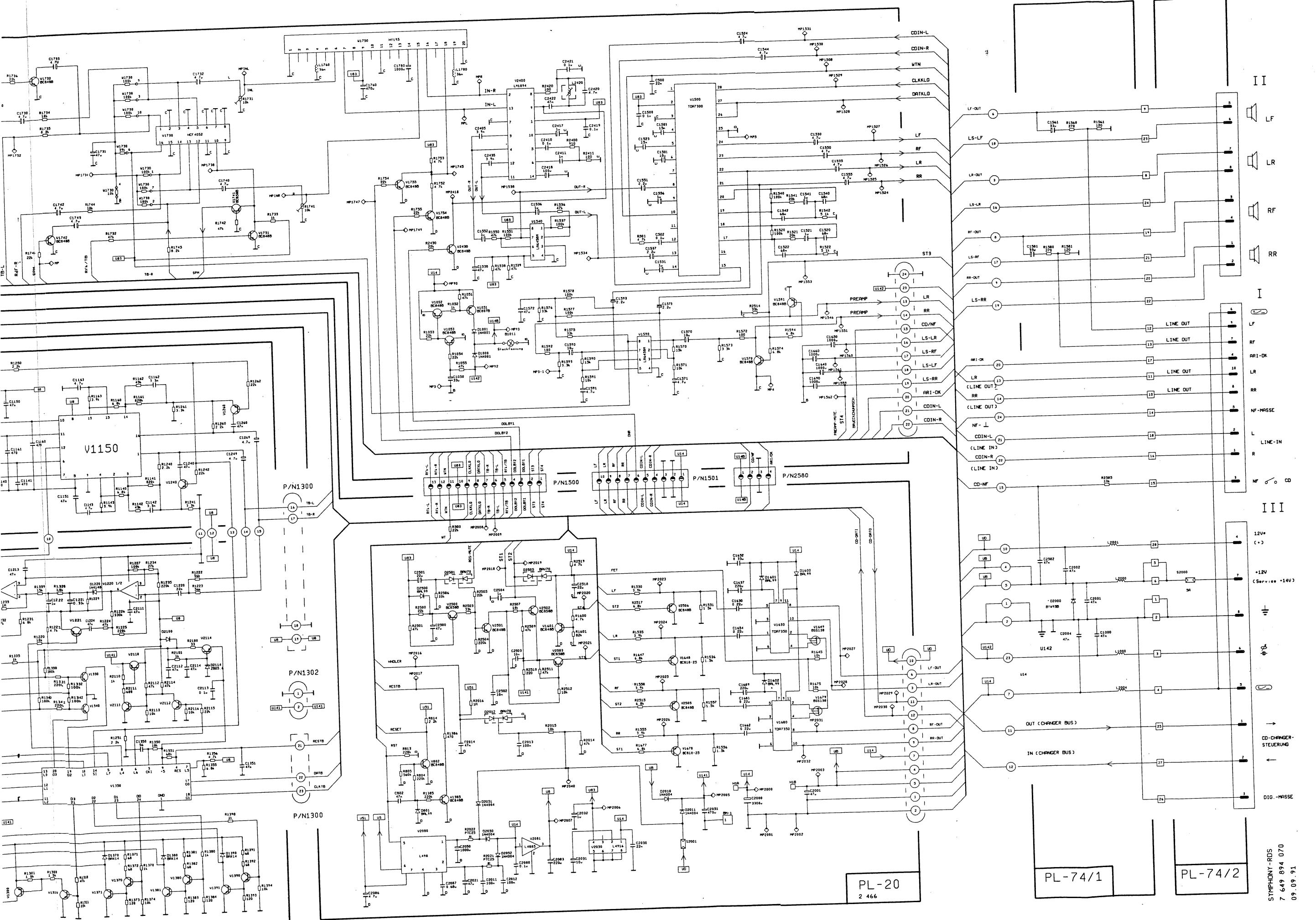


PL-51

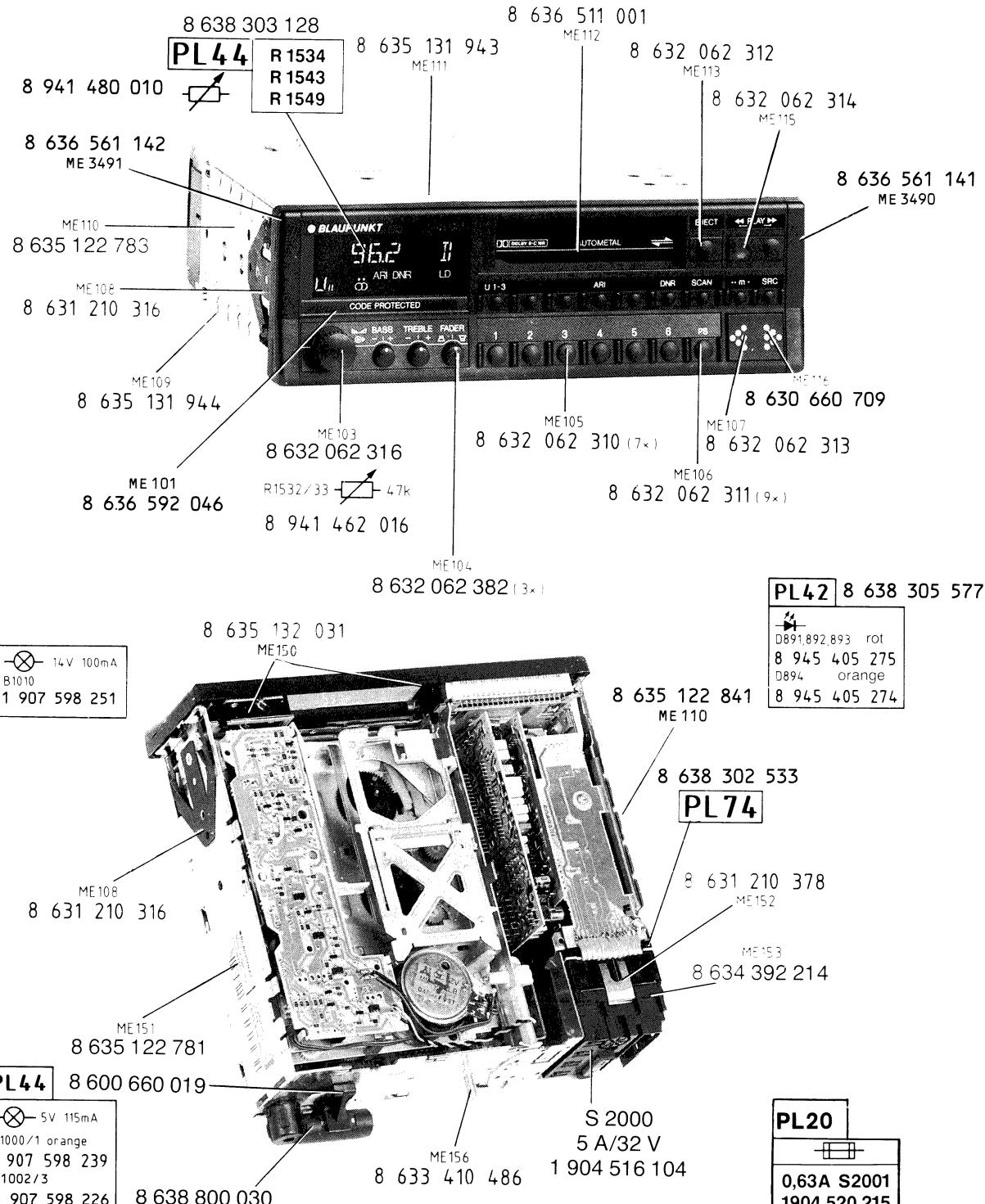


R1390
1k



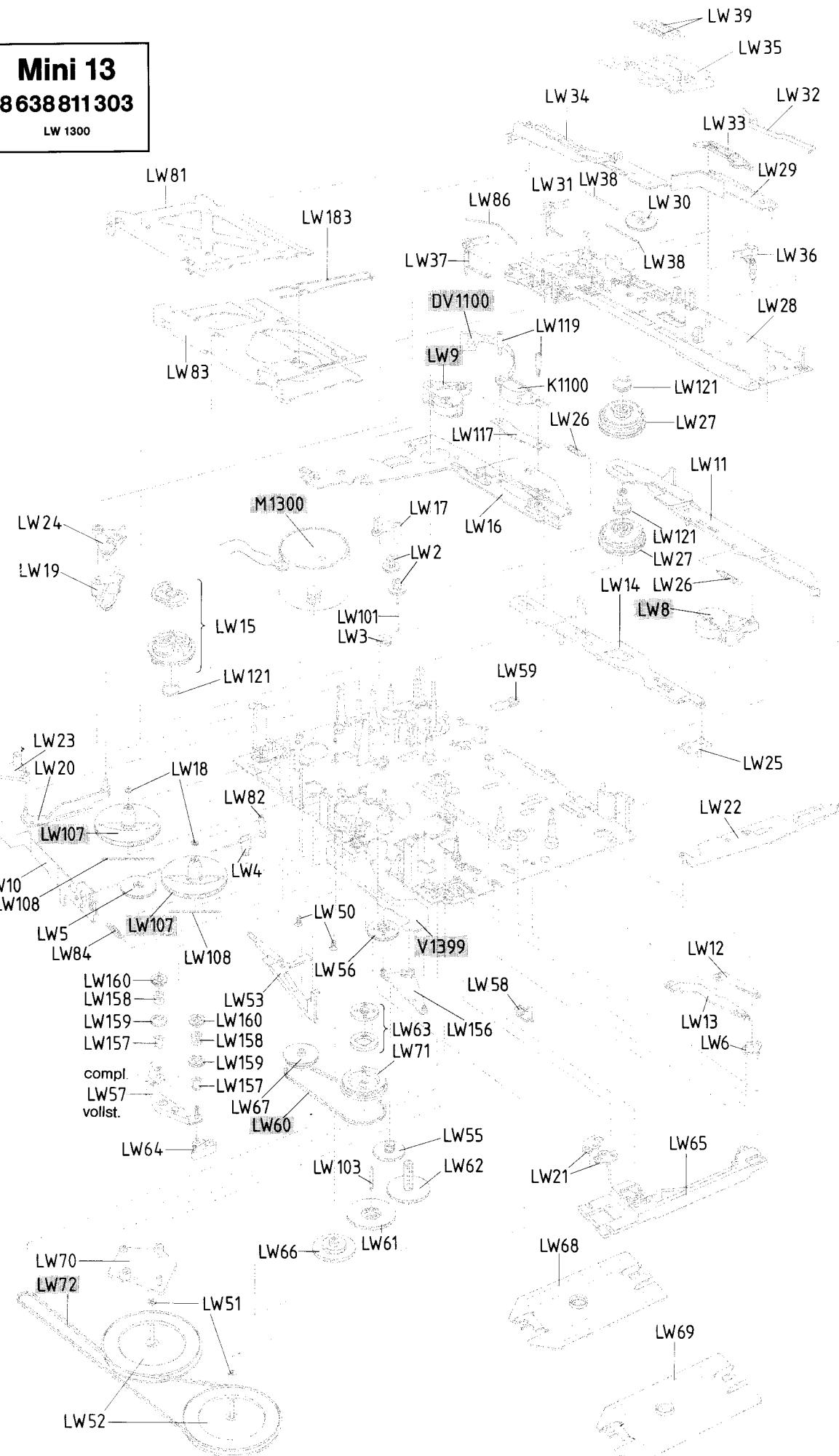


SYMPHONY-RDS
7 649 894 070
009.09.91

Ersatzteilliste**Spare Parts List****Liste de rechanges****Lista de repuestos** **Mini 13**

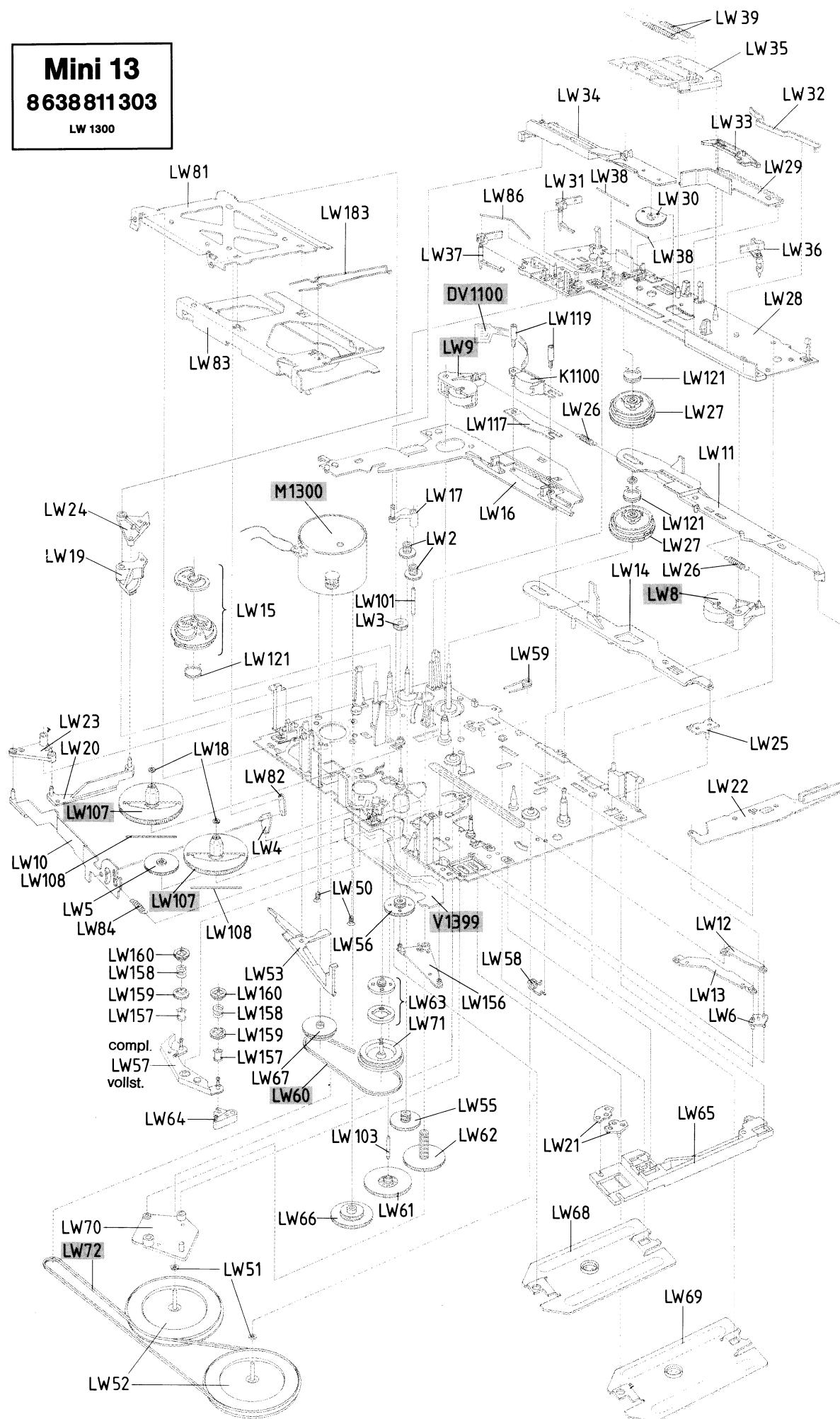
LW2	Zwischenrad	Interm. gear wheel	Roue intermédiaire	Rueda intermedia	8636 361 173
LW3	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8636 361 160
LW4	Gabelgelenk	Fork link	Articulation à fourches	Articulación de horquilla	8631 960 245
LW5	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8636 361 147
LW6	Schalterwippe	Rocker	Bascule de comm.	Báscula del interruptor	8631 360 041
LW8	Andruckwinkel	Pressure angle	Equerre de pression	Angulo de presión	8631 990 515
LW9	Andruckwinkel	Pressure angle	Equerre de pression	Angulo de presión	8631 990 516
LW10	Verstellschieber	Adjusting slide	Curseur de réglage	Corredera de ajuste	8631 960 247
LW11	Steuerschieber	Valve spool	Tiroir de distributeur	Corredera distribuidora	8631 960 203
LW12	Schalschieber	Switch slider	Curseur commut.	Interr. deslizante	8631 960 237
LW13	Schalschieber	Switch slider	Curseur commut.	Interr. deslizante	8631 960 238
LW14	Steuerschieber	Valve spool	Tiroir de distributeur	Corredera distribuidora	8631 960 204
LW15	Kurvenschabe	Cam	Came	Disco de leva	8636 391 071
K1100	Tonkopf	Head	Tête sonore	Cabeza de sonido	8637 698 076
DV1100	Folieneleiter	Foil conductor	Voie conductrice à feuille	Via conductriz de hoja	8624 400 248
LW16	Tonkopfräger	Sound head carrier	Support de tête sonore	Portacabeza sonora	8631 990 474
LW17	Steuerhebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de control	8631 960 221
LW18	Sicherungsscheibe	Locking washer	Rondelle d'arrêt	Arandela de seguridad	8630 160 047
LW19	Steuerhebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de control	8631 960 209
LW20	Querschieber	Traverse slider	Curseur transvers.	Cursor transvers.	8631 910 379
LW21	Schalterwippe	Rocker	Bascule de comm.	Báscula del interr.	8631 360 040
LW22	Schalterwippe	Rocker	Bascule de comm.	Báscula del interr.	8631 360 042
LW23	Zwischenwinkel	Interm. bracket	Equerre interm.	Angulo interm.	8631 960 244
LW24	Steuerhebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de control	8631 960 217
LW25	Umlenkhebel	Reverse-transfer lever	Levier de renvoi	Palanca de reenvio	8631 960 199
LW26	Zugfeder	Extension spring	Ressort de traction	Muelle de tracción	8634 640 172
LW27	Kurvenschabe	Cam	Came	Disco de leva	8636 391 070
LW28	Lagerplatte	Bearing plate	Plaque support	Placa de soporte	8631 391 017
LW29	Zahnstange	Rack	Cremaillère	Cremallera	8636 363 001
LW30	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda dentada	8636 361 164
LW31	Sperrklinke	Click	Cliquet d'arrêt	Trinquete	8631 990 514
LW32	Stützfeder	Support spring	Ressort support	Muelle de apoyo	8631 210 381
LW33	Einlochhaken	Holder	Crochet à trou	Gancho de escarlar	8631 960 207
LW34	Cassettenzieher	Cassette slider	Curseur	Cursor	8631 960 206
LW35	Lagerbrücke	Bearing bracket	Console terminale	Brazo de cojinete	8631 960 241
LW36	Sperrklinke	Click	Cliquet d'arrêt	Trinquete	8631 990 513
LW37	Sperrklinke	Click	Cliquet d'arrêt	Trinquete	8631 990 512
LW38	Haltfeder	Holding spring	Ressort de maintien	Muelle de sujeción	8634 620 132
LW39	Zugfeder	Extension spring	Ressort de traction	Muelle de tracción	8634 640 173
M1300	Motor	Motor	Moteur	Motor	8637 290 054
LW50	Torx-Senkschraube	Screw	Vis	Tornillo	8633 410 746
LW51	Gleitscheibe	Sliding disk	Rondelle glissante	Disco deslizante	8630 160 257
LW52	Schwungscheibe	Flywheel	Disque volant	Disco volante	8636 690 156
LW53	Fühlhebel	Sensing lever	Levier de sonde	Palanca de sonda	8631 960 248
V1399	Lichtschranke	Light barrier board	Barrière lumineuse	Barrera luminosa	8638 305 945
LW55	Zahnrad	Toothed wheel	Roue dentée	Rueda de engranaje	8636 361 163
LW56	Schalttrad	Switch wheel	Roue de comm.	Rueda de conmutación	8636 361 148
LW57	Schaltbebel vollst.	Control lever compl.	Levier de commande	Palanca de mando	8631 990 517
LW58	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	Muelle con patas	8634 650 115
LW59	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	Muelle con patas	8634 650 126
LW60	Antreibsriemen	Drive belt	Courroie d'entraînement	Correa motriz	8634 730 101
LW61	Zwischenrad	Interm. wheel	Roue intermédiaire	Rueda intermedia	8636 361 183
LW62	Antreibsrad	Drive wheel	Galet d'entraînement	Rueda impulsora	8636 361 186
LW63	Kupplung	Clutch	Embrayage	Embrague	8636 391 067
LW64	Umlenkhebel	Reverse-transfer I.	Levier de renvoi	Palanca de reenvio	8631 960 202
LW65	Querschieber	Traverse slider	Curseur transvers.	Cursor transvers.	8631 960 243
LW66	Zwischenrad	Interm. wheel	Roue intermédiaire	Rueda intermedia	8636 361 182
LW67	Zahnrolle	Toothed roller	Rouleau cranté	Polea dentada	8636 361 185
LW68	Lagerplatte	Bearing plate	Plaque-support	Placa de soporte	8631 090 256
LW69	Lagerplatte	Bearing plate	Plaque-support	Placa de soporte	8631 090 257
LW70	Stützplatte	Support plate	Plaque d'appui	Placa de apoyo	8631 960 223
LW71	Kupplung	Clutch	Embrayage	Embrague	8636 391 066
LW72	Antreibsriemen	Drive belt	Courroie d'entraînement	Correa motriz	8634 730 068
LW81	Schwenghebel	Swivelling lever	Levier pivotant	Palanca oscilante	8631 910 356
LW82	Liftarm	Lifting arm	Bras de levage	Brazo pick-up	8631 960 246
LW83	Cassettenführung	Cassette guide	Guide de cassette	Guía casete	8638 040 186
LW84	Zugfeder	Extension spring	Ressort de traction	Muelle de tracción	8634 640 171
LW86	Massefeder	Ground spring	Ressort de masse	Muelle de masa	8634 620 140
LW101	Achse	Axis	Axe	Eje	8633 110 642
LW103	Achse	Axis	Axe	Eje	8633 110 681
LW107	Wickelteller Stirnrad	Spindel spur gear	Pignon transfo enr.	P. recta disco arr.	8636 361 146
LW108	Bremsfeder	Brake spring	Ressort frein	Muelle de freno	8634 620 131
LW117	Andruckfeder	Pressure spring	Ressort pression	Muelle presión	8631 210 352
LW119	Kopfboizen	Head bolt	Boulon	Perno	8633 430 046
LW121	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	Muelle con patas	8634 650 116
LW156	Schaltbebel	Control lever	Levier de commande	Palanca de mando	8631 960 200
LW157	Radnabe	Wheel hub	Moyeu	Buje	8630 360 509
LW158	Druckfeder	Pressure spring	Ressort de pression	Muelle de compresión	8634 630 170
LW159	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8636 361 172
LW160	Zahnrad	Toothed gear	Roue dentée	Rueda de engranaje	8636 361 171
LW183	Stützfeder	Spring	Ressort d'appui	Muelle de apoyo	8634 620 145

Mini 13
8638811303
LW 1300



Mini 13
8638811303

LW 1300



Hinweis:

Handelsübliche Kondensatoren und Widerstände sind in der Ersatzteilliste nicht aufgeführt. Wir bitten Sie, diese Teile im Fachhandel zu beziehen.

Note:

Commercially available capacitors and resistors are not mentioned in the spare parts list. Kindly buy these parts from the specialized trade.

Nota:

Des condensateurs et résistances commerciaux ne sont pas inclus dans la liste des pièces détachées. Veuillez acheter ces pièces chez votre spécialiste.

Nota:

No se indican en la lista de piezas de repuestos los condensadores y los resistores de uso comercial. Les rogamos comprar esas piezas en el comercio especializado.

ME 1051	Folieleiterbahn (PL 20 / PL 51)	Foil PC	CRT imprime souple	Guia cond. laminad	8 638 811 476
ME 3210	Drehfeder	Torsion spring	Ressort de torsion	Muelle de torsion	8 634 650 081
ME 3220	Kontaktfeder (21x)	Contact spring	Ressort de contact	Resorte de contact	8 634 310 752
ME 3221	Senkschraube (6x)	Flat-head screw	Vis à tête fraisee	Tornillo avellanad	8 633 410 747
ME 3222	Senkschraube (3x)	Flat-head screw	Vis à tête fraisee	Tornillo avellanad	8 633 410 748
ME 3223	Senkschraube (2x)	Flat-head screw	Vis à tête fraisee	Tornillo avellanad	8 633 410 747
ME 3250	Kulisse	Template	Coulisse	Colisa	8 636 260 100
ME 3251	Schaltring (3x)	Clutch sleeve	Anneau de fil jarr	Anillo de mando	8 636 260 146
ME 3252	Druckfeder (3x)	Pressure spring	Ressort pression	Muelle de compresi	8 634 630 180
ME 3270	Sperrscheibe	Sperrscheibe	Sperrscheibe	Sperrscheibe	8 630 110 751
ME 3186	Rahmen (PL 74)	Frame	Cadre	Marco	8 660 860 634
ME 3530	Cassettenführung	Guide cassette	Guide de cassette	Guia casete	8 630 660 712
ME 3534	Lampenfassung B 1010	Lamp socket	Douille de lampe	Poerta-Lámparas	8 634 391 873
ME 3535	Lampenfassung PL 44	Lamp socket	Douille de lampe	Poerta-Lámparas	8 908 533 136
ME 3550	Mutter M 10	Hex. nut M 10	Ecrou hex. M 10	Tuerca hex M 10	8 633 310 251
ME 3844	Steckerfassung (13polig)	Connector housing	Boîtier de prime male	Corpo spina	8 634 391 903

PL 10

W 1730		8 905 920 276
W 1750		8 638 389 195
C 1501	10 μ	16 V 8 903 470 325
C 1524	2,2 μ	50 V 8 903 490 109
C 1530	4,7 μ	35 V 8 903 490 112
C 1531	1 μ	50 V 8 903 490 425
C 1535	4,7 μ	35 V 8 903 490 112
C 1544	2,2 μ	50 V 8 903 490 109
C 1550,		
C 1555	4,7 μ	35 V 8 903 490 112
C 1556	1 μ	50 V 8 903 490 425
C 1570	10 μ	16 V 8 903 470 325
C 1571	4,7 μ	35 V 8 903 490 112
C 1572	47 μ	16 V 8 903 470 327
C 1573	2,2 μ	50 V 8 903 490 109
C 1590	10 μ	16 V 8 903 470 325
C 1591	4,7 μ	35 V 8 903 490 112
C 1592	1000 μ	16 V 8 903 481 330
C 1593	2,2 μ	50 V 8 903 490 109
C 2500	47 μ	16 V 8 903 470 327
C 2501	22 μ	10 V 8 903 700 317
C 2518	47 μ	16 V 8 903 470 327

PL 51

V 1301, 1302		8 945 405 611
D 0000 1N 4148		8 925 405 822
D 1370, 1380, 1390	BAX 14	8 925 405 069
D 2114	ZDP 5,6	8 925 421 287
R 1399	1,5 Ω	8 920 669 103
C 1143, 1149, 1163, 1169	4,7 μ	35 V 8 903 490 112
C 1221	0,33 μ	50 V 8 903 490 104
C 1222	1 μ	50 V 8 903 490 425
H 1250, H 1310, H 1311, H 1312		8 908 013 137
L 1300/01 L 1302		8 634 291 472 8 634 291 471

PL 10

R 1731, 1741	10 K	8 941 500 303
C 1543, 1551, 1553, 1561	2,2 μ	50 V 8 903 490 109
C 1751	10 μ	16 V 8 903 470 325
C 1760, 1761, 1762	1 μ	50 V 8 903 490 425
C 1774	100 μ	6,3 V 8 903 490 144
C 1780, 1781, 1782	1 μ	50 V 8 903 490 425
C 1794	100 μ	6,3 V 8 903 490 144
C 2031	10 μ	16 V 8 903 470 325
C 2032, 2417	1 μ	50 V 8 903 490 425
C 2418	100 μ	16 V 8 903 480 312
C 2460, 2480	4,7 μ	35 V 8 903 490 112

PL 74

D 2000	BYW 95 B	8 945 405 201
L 1000		8 674 220 037
L 2000		8 948 411 030
L 2001		8 948 411 059
L 2004		8 674 220 037
C 1561, 1581	33 μ	10 V 8 948 411 059

	V 3	TDA 1574	8945900781	L 5	8634210426
	V 152	TDA 1596	8945900737	L 6	8948419024
	V 310	TDA 1598	8945900277	L 200, 201	8928411015
	V 660	TDA 1572	8945901943	L 202	8928411006
	V 700	TDA 6057	8945902216	L 210	8928411015
	V 1630, 1680	TDA 7350	8945902218	L 600	8928411025
	V 2030	L 4916	8945900450	L 601	8948412053
	V 2080	L 498 BH	8945901225	L 602	8948415056
	V 2081	L 4885	8945900185	L 603	8948415056
	W 1730	Dolby	8905920276	L 604	8928411008
	W 1750	Dolby	8938389195	L 605	8948415050
	W 310		8638309049	L 606	8948415052
	W 411		8638309134	L 612	8948412054
	W 2550		8638309234	L 613	8948412055
	D 601, 602, 604, 605, 650 BB 112		8945405996	L 650	8948415047
	D 1000, 1001, 2010, 2011, 2050, 2051	BB 112	8945405996	L 652	8948415051
	D 601,			L 660	8948413008
	D 602,			L 671	8948413007
	D 604,			L 700	8928411512
	D 605,			L 701	8928411512
	D 650 BB 112			L 2010	8928411514
	D 1000,			L 1760	8928411010
	D 1001,			L 1780 Dolby	8928411010
	D 2010,			L 2420 57 kHz	8908412002
	D 2011,				
	D 2050,				
	D 2051 1N4004		8905405794		
	Q 305	456 kHz	8946193097		C 22 2,2 μ 50 V 8903490109
	Q 150,			C 165 0,47 μ 50 V 8903490126	
	Q 151	10,7 MHz	8946193097	C 190 0,22 μ 50 V 8903490116	
	Q 152	10,7 MHz	8946193147	C 193 10 μ 16 V 8903490114	
	Q 660	450 kHz	8946193039	C 200, C 325 47 μ 16 V 8903490147	
	Q 700,			C 415 4,7 μ 35 V 8903490112	
	Q 800	4 MHz	8946193099	C 611 33 μ 16 V 8903490149	
	Q 2250	4,332 kHz	8946193203	C 623 22 μ 16 V 8903700317	
	R 166	100 K	8941500076	C 660 2,2 μ 50 V 8903490109	
	R 305	100 K	8941500305	C 661 10 μ 16 V 8903490114	
	R 307	100 K	8941500305	C 664 22 μ 16 V 8903700317	
	C 8, 17	2-7 PF/NPO	8903910200	C 700 220 μ 10 V 8903490137	
	C 606, 608	5,2-30 PF	8943910000	C 702, C 706 47 μ 16 V 8903490147	
	C 613, 615,			C 1637 220 μ 10 V 8903490137	
	C 651	4,2-20 PF	8903910202	C 1640, 1650, 1660 2200 μ 10 V 8903481318	
	F 1		8948417010	C 1681 0,22 μ 63 V 8903490116	
	F 152		8948417006	C 1689 220 μ 10 V 8903490137	
	F 413		8948417049	C 1690 2200 μ 10 V 8903490318	
	R 2021,			C 2000 3300 μ 16 V 8903490304	
	R 2022	2,3	8958411000	C 202 47 μ 16 V 8903490147	
	L 1		8948419025	C 2050 1000 μ 16 V 8903481250	
	L 2,3		8958411000	C 2051 470 μ 16 V 8903490148	
	L 4		8948419015	C 2081 47 μ 16 V 8903490147	
				C 2083 220 μ 10 V 8903490137	
				C 2086 4,7 μ 35 V 8903490112	

	CHIP-Bauteile	chip components	composants chip	componentes chip
	D 1 BB 804	8925405132	V 1 BF 999	8925705280
	D 2 BB 804	8925405133	V 2 BC 858 C	8925705039
	D 3 BB 804	8925405134	V 151 BF 550	8925706143
	D 4 BAV 99	8925405530	V 180 LM 837 M	8925705205
	D 180 BAV 99	8925405132	V 181 BC 848 B	8925705043
	D 310 BAL 99	8925405137	V 182 BC 848 B	8925705043
	D 311 BZX84/C2V7	8925421033	V 183 BC 848 B	8925705043
	D 330 BAL 99	8925405137	V 184 BC 858 B	8925705038
	D 600 Z 47	8925810005	V 330 BC 848 C	8925705035
	D 603 BAL 99	8925405137	V 340 BC 848 B	8925705043
	D 606 BOV 70	8925405122	V 350 BC 858 B	8925705038
	D 620 BAL 99	8925405137	V 351 BC 848 B	8925705043
	D 621 BAL 99	8925405137	V 600 ON 4288	8925705115
	D 630 BAV 70	8925405122	V 601 BC 848 C	8925705139
	D 632 BAV 70	8925405122	V 602 BC 858 C	8925705141
	D 635 BAV 70	8925405122	V 603 BFR 30	8925705131
	D 680 BAV 70	8925405122	V 604 BFR 30	8925705131
	D 700 BAV 99	8925405132	V 610 BC 848 C	8925705139
	D 801 BAL 99	8925405137	V 611 BC 848 C	8925705139
	D 805 BAV 70	8925405122	V 612 BC 848 C	8925705139
	D 1600 BAL 99	8925405137	V 620 BFS 19 L	8925705282
	D 1601 BAL 99	8925405137	V 621 BC 858 C	8925705039
	D 1602 BAL 99	8925405137	V 622 BC 858 C	8925705039
	D 2012 BAV 70	8925405122	V 645 BC 848 B	8925705043
	D 2500 BAL 99	8925405137	V 650 BC 848 C	8925705139
	D 2501 BAV 70	8925405122	V 651 BC 858 C	8925705139
	D 2580 BAL 99	8925405137	V 652 BC 858 C	8925705043
	D 2582 BZX84/C5V6	8925421037	V 680 BC 848 B	8925705043
			V 681 BC 858 B	8925705035
			V 690 BC 858 C	8925705037
	V 700 SDA 2121		V 754 BC 848 B	8925705043
	V 701 BC 858 C		V 1755 BC 848 B	8925705043
	V 702 BC 858 C		V 2110 BC 808-25	8925705042
	V 703 BC 848 B		V 2111 BC 848 C	8925705037
	V 720 BC 858 B		V 2112 BC 848 C	8925705037
	V 721 BC 858 B		V 2114 818-25	8925705041
	V 722 BC 848 B		V 2400 LM 1894	8925900013
	V 723 BC 858 B		V 2430 BC 848 B	8925705043
	V 724 BC 858 B		V 2500 BC 858 B	8925705038
	V 750 BC 848 B		V 2501 BC 848 B	8925705043
	V 800 MC 68 HC11A8		V 2502 BC 858 B	8925705038
	V 801 MC 68 HC11E9		V 2503 BC 858 B	8925705038
	V 802 BC 848 B		V 2505 BC 848 B	8925705043
	V 1000 BC 818-25		V 2506 BC 848 B	8925705043
	V 1001 BC 818-25		V 2580 BC 848 B	8925705043
	V 1002 BC 818-25		V 2581 BC 848 B	8925705043
	V 1003 BC 848 B			
	V 1010 BC 848 B			
	C 2086 4,7 μ 35 V 8903490112			

Pour Lampes Fibra optica Light Conductor
 Lichtleiter Fibra optica Fibra optica
 ME3443 8630 660 702 ME3447 8630 660 706
 Wippe ME3444 8630 660 709 ME3448 8630 660 707
 ME3445 8630 660 704 ME3449 8630 660 703